



HERON

ECHANTILLONNEUR

Automatique

4000

Pour acheter et vendre au juste prix

Gyroscopique

Standard

Les préleveurs de la gamme 3000 restent disponibles sur commande pour les sites ne disposant pas de 400V

HERON

Sonde de prélèvement de grain

HERON Standard ou Gyroscopique sur mât.

Motoréducteur de montée / descente oscillant assisté par variateur de fréquence (couple accru et détection électronique du fond de benne).

Réglage aspiration air / grain.

Motoréducteur de rotation, assisté par variateur. Turbine 3 Kw (380v) au pied de la sonde permettant le transport du grain sur une distance allant jusqu'à 60m. Au delà de cette distance la turbine est installée du côté de la réception.

Armoire électrique intégrée au mât.

Cycloburo de réception grain avec broc 10 l.

Télécommande opérateur : boîte à boutons ou pupitre de commande (en option).

Aspiration monotube (1) (aspiration directe) ou bitube (2) (par carottage).



HERON standard c'est un rayon de prélèvement de 2900mm.



HERON gyroscopique c'est un rayon possible de 3300mm, 4100mm, ou 5000mm.

Nouveau bras «inline», les tuyaux sont dans l'alignement du bras, évitant ainsi les barres transversales des bennes.

Turbine 380v, 3Kw montage standard, intégrée au mât, facile d'accès, robuste.



TPLG : s'adapte à vos besoins les plus spécifiques

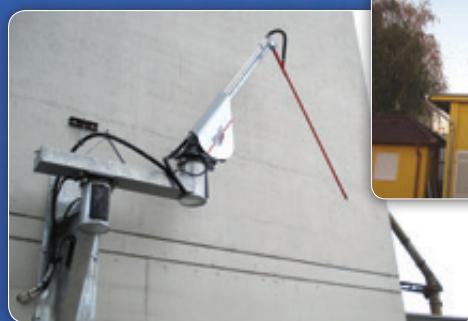
Sonde standard ou gyroscopique sur potence murale.

HERON 4000 standard ou gyroscopique c'est aussi une multitude d'options disponibles pour répondre toujours plus à vos besoins spécifiques.

NOUVEAU

Mode secours

Permet la montée/descente et la rotation en cas de défaillance du variateur. La sonde pourra effectuer sa rotation et sa montée/descente en attendant le remplacement ou la résolution du défaut variateur.



2 rue des Jonquilles - BP 14 - 89260 PERCENEIGE - FRANCE
Tél. : +33 (0)3 86 88 98 00 - Fax : +33 (0)3 86 88 90 20

www.toutpourlegrain.fr



www.facebook.com/Tout-pour-le-grain-465828153598439
twitter.com/Toutpourlegrain



www.youtube.com/channel/UC9hSdEvUn4EYyAwAQOdHQ



COBRA

ECHANTILLONNEUR

Automatique

4000

Pour acheter et vendre au juste prix



Les préleveurs de la gamme 3000 restent disponibles sur commande pour les sites ne disposant pas de 400V

COBRA

Sonde de prélèvement de grain COBRA sur mâts

Souplesse, précision, sécurité, rapidité, avec en plus une couverture sur toute la longueur de la benne.

Le COBRA reprend les mêmes caractéristiques techniques, mécaniques et électroniques que les Héron 4000. Sa conception, grâce à un chariot se déplaçant sur un rail, lui permet une couverture totale sur des véhicules de grandes longueurs. Il répond ainsi aux exigences internationales.

Norme NF EN ISO 24333 (2010-02)



TPLG : s'adapte à vos besoins les plus spécifiques



COBRA PREMIUM surélevé permettant le passage du véhicule sous le rail.

TPLG peut proposer des solutions permettant des courses utiles beaucoup plus importantes (30m et plus).

Renvoi du surplus d'échantillons dans la benne (ou tout autre endroit de votre choix).

Tous les préleveurs TPLG peuvent être équipés de ce procédé, vous permettant un gain de temps et moins de manipulations.

NOUVEAU

Mode secours

Permet la montée/descente et la rotation en cas de défaillance du variateur. La sonde pourra effectuer sa rotation et sa montée/descente en attendant le remplacement ou la résolution du défaut variateur.



2 rue des Jonquilles - BP 14 - 89260 PERCENEIGE - FRANCE
Tél. : +33 (0)3 86 88 98 00 - Fax : +33 (0)3 86 88 90 20

www.toutpourlegrain.fr



www.facebook.com/Tout-pour-le-grain-465828153598439
twitter.com/Toutpourlegrain



www.youtube.com/channel/UC9hSdEvvUn4EYyAwAQOdHQ



CAMÉLÉON

ECHANTILLONNEUR

Automatique

4000

Pour acheter et vendre au juste prix



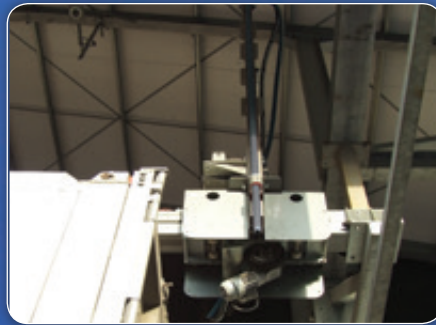
Les préleveurs de la gamme 3000 restent disponibles sur commande pour les sites ne disposant pas de 400V

CAMELEON

Dernier né de la gamme des prélévateurs TPLG, il a été conçu pour répondre aux besoins spécifiques de l'échantillonnage des citernes (sur rails ou routes), mais convient aussi à tout autre véhicule.



CAMELEON : Spécialement conçu pour les citernes et les wagons.
CAMELEON peut aussi être utilisé pour tout autre véhicule.



Son principe de mouvement vertical de la pointe lui procure une grande force de pénétration. Le mouvement est assisté par un variateur de fréquence permettant des prélèvements jusqu'à une profondeur de 4 mètres, même dans des produits à forte densité ou pulvérulents. Son déplacement sur rail lui permet de sonder sur de grandes longueurs et avec précision.

TPLG : s'adapte à vos besoins les plus spécifiques

Caméléon peut être installé sur portique ou potence murale.
Contactez-nous pour une étude personnalisée.

NOUVEAU

Mode secours

Permet la montée/descente et la rotation en cas de défaillance du variateur. La sonde pourra effectuer sa rotation et sa montée/descente en attendant le remplacement ou la résolution du défaut variateur.



2 rue des Jonquilles - BP 14 - 89260 PERCENEIGE - FRANCE
Tél. : +33 (0)3 86 88 98 00 - Fax : +33 (0)3 86 88 90 20

www.toutpourlegrain.fr



www.facebook.com/Tout-pour-le-grain-465828153598439
twitter.com/Toutpourlegrain



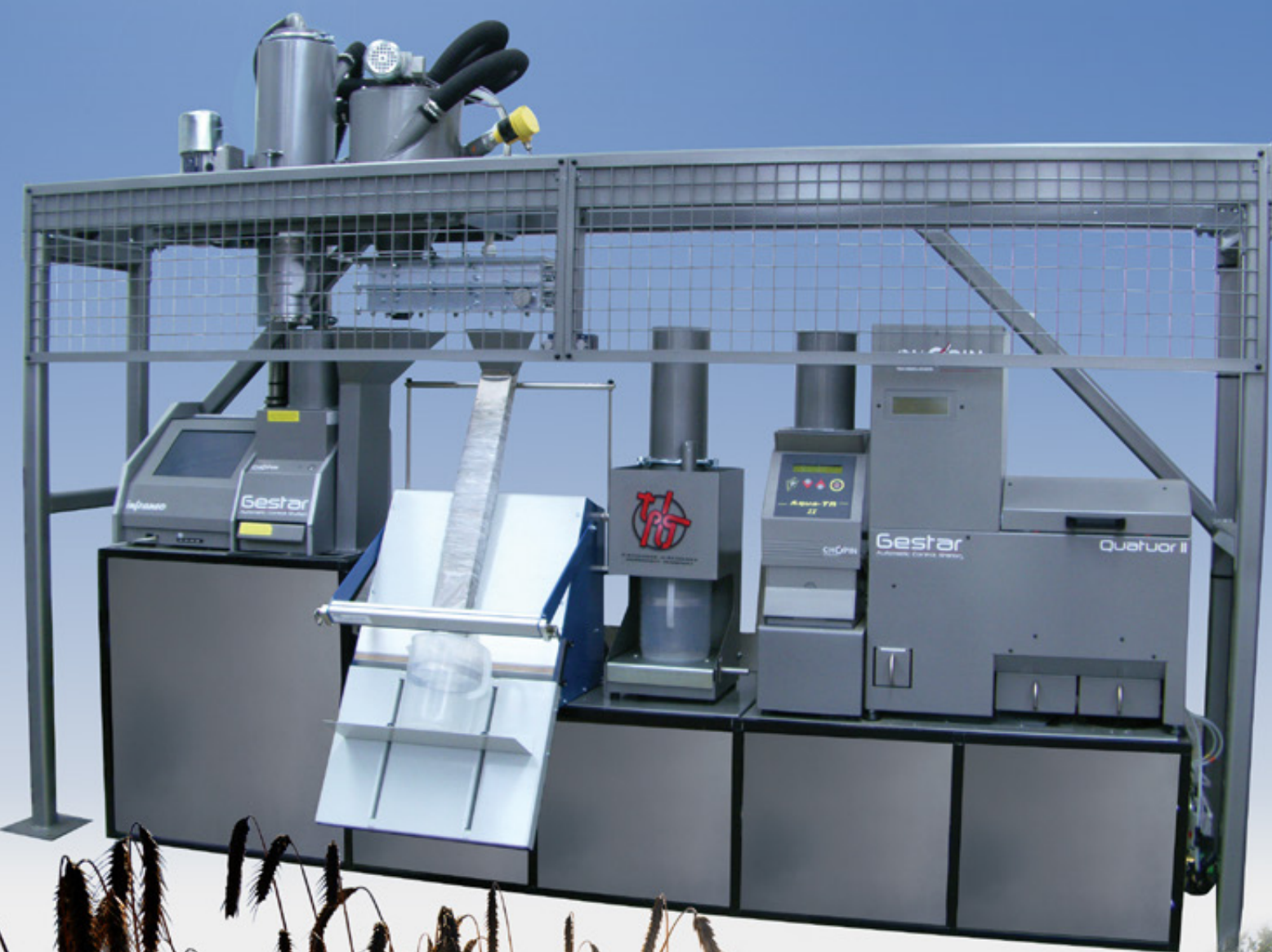
www.youtube.com/channel/UC9hSdEvvUn4EYyAwAQOdHQ



S.A.R.A.

SYSTÈME AUTOMATIQUE DE RÉCEPTION ET D'ANALYSE

Pour acheter et vendre au juste prix



S.A.R.A

Système Automatique de Réception et d'Analyse

Le S.A.R.A est un système entièrement automatisé pour la réception et le dispatchage des échantillons de céréales prélevés, il vous aide dans la gestion de processus de gestion qualité depuis la prise d'échantillons jusqu'à la transmission possible des données par les appareils d'analyse à votre système informatique via un logiciel optionnel.

S.A.R.A linéaire

Possibilités illimitées du nombre d'appareils à alimenter.

Répond aux besoins les plus exigeants.

Gain de temps.



Diminuez votre temps d'analyse et augmentez la précision de vos résultats

S.A.R.A s'adapte à vos besoins et vos locaux.

Principe général :

- Arrivée du grain dans un cyclone placé sur la tourelle pivotante ou sur rail.
- Détection automatique du niveau requis.
- Homogénéisation avec vis mélangeuse.
- Dispatchage dans les différents points requis pour exemple :
 - nettoyeur
 - appareils analyseurs
 - récipient collecteur
 - ensacheuse
 - trémie renvoi surplus échantillons
- Possibilité de travailler sur grains bruts ou grains propres



2 rue des Jonquilles - BP 14 - 89260 PERCENEIGE - FRANCE
Tél. : +33 (0)3 86 88 98 00 - Fax : +33 (0)3 86 88 90 20

www.toutpourlegrain.fr



www.facebook.com/Tout-pour-le-grain-465828153598439
twitter.com/Toutpourlegrain



www.youtube.com/channel/UC9hSdEvUn4EYyAwAQOdHQ



LYNX MOUSTICK

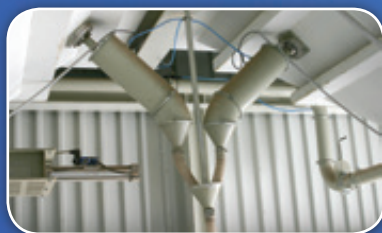
Pour acheter et vendre au juste prix



LYNX



MOUSTICK & LYNX, deux préleveurs de circuit pour deux applications différentes



MOUSTICK un appareil simple, discret et fonctionnel.

MOUSTICK peut être monté à n'importe quel endroit de votre installation sur une surface plane ou sur tuyauterie.

MOUSTICK existe en version gravitaire ou par aspiration.



MOUSTICK peut être posé horizontalement, ou incliné à 45°.

MOUSTICK, un préleveur aux multiples usages :

- Contrôle avant expédition
- Contrôle en sortie de séchoir
- Contrôle au déchargement
- Contrôle avant et après nettoyage...

Installé en réseau, MOUSTICK est idéal pour permettre un contrôle des produits à chaque stade de leur transformation ou de leur manutention.

Grâce à sa temporisation multifonction, MOUSTICK échantillonne selon la fréquence et la quantité désirée par l'utilisateur.



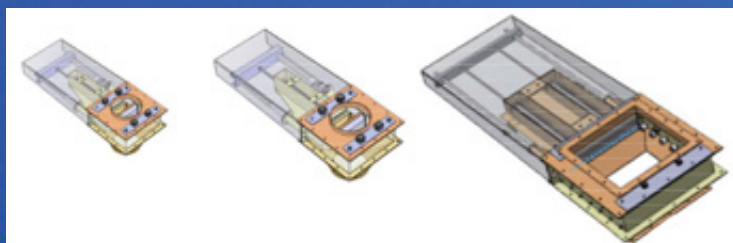
LYNX, le préleveur traversier de référence en matière de transactions commerciales

La norme NF EN ISO 24333 2010/02 admet que seuls les préleveurs de type traversier sont aptes à répondre aux exigences de prélèvement d'un flux de grain en chute libre.

LYNX est un appareil de prélèvement d'échantillons céréaliers à balayage de flux non gravitaire.

Le prélèvement non gravitaire permet de réduire considérablement l'encombrement de l'appareil et plus particulièrement sa hauteur.

LYNX existe en plusieurs tailles permettant son installation sur des circuits de différents débits.



2 rue des Jonquilles - BP 14 - 89260 PERCENEIGE - FRANCE
Tél. : +33 (0)3 86 88 98 00 - Fax : +33 (0)3 86 88 90 20

www.toutpourlegrain.fr



www.facebook.com/Tout-pour-le-grain-465828153598439
twitter.com/Toutpourlegrain



www.youtube.com/channel/UC9hSdEvvUn4EYyAwAQOdHQ



SÉRIE 4000 PREMIUM

Pour acheter et vendre au juste prix



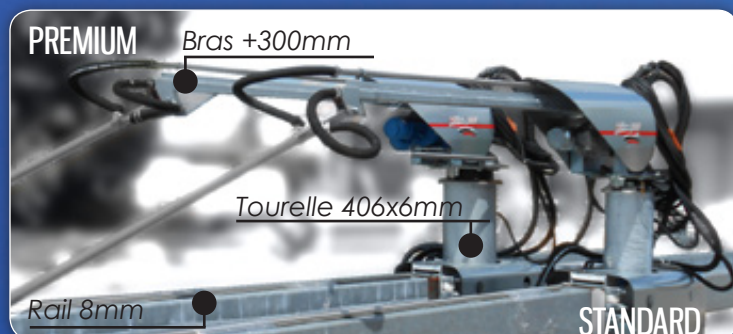
Les préleveurs de la gamme 3000 restent disponibles sur commande pour les sites ne disposant pas de 400V

GAMME PREMIUM : à usage industriel

Cinq préleveurs industriels, hautes performances, disponibles suivant vos besoins.



SPÉCIFICITÉS DE LA GAMME PREMIUM



COBRA

spécificité / gamme	Premium	Standard
Bras (longueur)	2545 mm	2245 mm
Rail (épaisseur)	8 mm	6 mm
Tourelle (Diamètre)	406x6 mm	324x4 mm
Moteur M/D	1.1kW	0.75kW

M/D = Montée / Descente



STANDARD & GYROSCOPIQUE

spécificité / gamme	Premium	Standard
Mât (Diamètre)	406 mm	324 mm
Moteur M/D	1.1kW	0.75kW
Semelle	800x800 mm	600x600 mm

M/D = Montée / Descente

NOUVEAU

Mode secours

Permet la montée/descente et la rotation en cas de défaillance du variateur. La sonde pourra effectuer sa rotation et sa montée/descente en attendant le remplacement ou la résolution du défaut variateur.



2 rue des Jonquilles - BP 14 - 89260 PERCENEIGE - FRANCE
Tél. : +33 (0)3 86 88 98 00 - Fax : +33 (0)3 86 88 90 20

www.toutpourlegrain.fr



www.facebook.com/Tout-pour-le-grain-465828153598439
twitter.com/Toutpourlegrain



www.youtube.com/channel/UC9hSdEvvUn4EYyAwAQOdHQ